

**Lucrari de reparatie si
reconstructie ale bunului imobil
situat in r. Ocnita, s. Clocusna,
str. Emil Loteanu, nr. 13,
inclusiv constructia garajului tip,
din constructii metalice, cu 2
boxe**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1

**Lucrari de reparatie si reconstructie ale bunului imobil situat in r. Ocnita, s.
Clocusna, str. Emil Loteanu, nr. 13, inclusiv constructia garajului tip, din constructii
metalice, cu 2 boxe**

Valoarea de deviz 60 957,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Conducte interioare				
1	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE Дн=32x3,0 SDR11) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	32,000	38,556 5,544	1 233,788 177,408
2	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, (Кран шаровый муфтовый ф25мм)	buc	1,000	178,370 34,650	178,370 34,650
3	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Teava din otel (apa -gaz) 25x3.2 Гост 3262-75)	m	2,000	130,011 40,040	260,022 80,080
4	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea	m	2,000	10,373	20,746

1	2	3	4	5	6	7
		galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv			7,700	15,400
Total Conducute interioare						1 692,926
Inclusiv salariu						307,538
		1.2. Tub de control				
5	GD52E	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 125 mm (Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=140мм) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	0,350	526,074 43,560	184,126 15,246
6	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба РЕ Дн=32х3,0 SDR11) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	1,000	38,555 5,544	38,555 5,544
7	IzI22A	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, К=2) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000 Коэффициент к материалам=2,060	m2	1,000	104,226 48,356	104,226 48,356
8	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка Д=50мм) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	1,000	312,187 61,600	312,187 61,600
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Гравий строительный)	m3	0,050	505,700 77,000	25,285 3,850
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 (Подушка - основание под ковер - из бетона кл. B12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,300	1 281,513 296,450	384,454 88,935

1	2	3	4	5	6	7
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	0,460	134,785 92,400	62,001 42,504
12	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Каркас, круг Д6 АII)	kg	2,100	25,845 3,300	54,274 6,930
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,050	594,000 69,300	29,700 3,465
14	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь, k=0.5) Коэффициент к осн. зарплате=1,000 Коэффициент к стоимости материалов=1,000 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,000 Коэффициент к трудозатратам=0,500 Коэффициент к материалам=0,500 Коэффициент к машинам=0,500	m2	0,060	43,850 3,850	2,631 0,231
15		Полимерная липкая лента	m	1,500	0,230 0,000	0,345 0,000
16	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc	1,000	534,413 89,320	534,413 89,320
17	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	1,940	209,308 47,748	406,057 92,631
Total Tub de control						2 138,254
Inclusiv salariu						458,612
		1.3. Blansament 2buc				
18	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 32x3.0) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,000	m	5,000	44,894 6,930	224,469 34,650

1	2	3	4	5	6	7
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Муфта с закладными нагревателями D40 PE80 SDR11) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	184,856 61,600	369,712 123,200
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Tranzitie PE-OTEL PE100 du 40/32) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,000	buc	2,000	292,825 61,600	585,650 123,200
21	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	1,940	203,071 47,748	393,957 92,631
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,020	507,900 77,000	10,158 1,540
23	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;(Tub din otel Dc15 L=50 cu cep)	m	0,100	100,950 40,040	10,095 4,004
24	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Tub de protectie din teava de otel Dc 100 L=1550. 2buc)	m	3,100	571,926 160,160	1 772,972 496,496
25	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50;(Teava din otel Du38x3, ГОСТ 10704-91*)	m	4,000	119,597 40,040	478,388 160,160
26	0	Panglica de avertizare	m	3,000	2,080 0,000	6,240 0,000
27	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul	100 m	0,040	1 814,275	72,571

1	2	3	4	5	6	7
		conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (затягивание кабеля в трубы)			862,400	34,496
28	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ² (затягивание кабеля в трубы каждый последующий)	100 m	0,040	1 238,075 431,200	49,523 17,248
29	pret	Кабель АВВГ-066 1.0 x 4mm ²	m	4,000	62,500 0,000	250,000 0,000
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m ³	1,000	589,000 69,300	589,000 69,300
31	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Robinet cu sfera Dn 32 , ГШК-32)	buc	2,000	769,674 44,660	1 539,348 89,320
32	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm (Фланец диам. 32 мм)	buc	4,000	265,760 75,460	1 063,040 301,840
33	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm (Фланец диам. 100 мм)	buc	2,000	447,760 75,460	895,520 150,920
34	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Capac din tabla zincata . 2buc Mat. marunte (scinduri etc.)=1,030	buc	2,000	385,995 53,900	771,989 107,800
35	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" (Bratară) Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	2,000	67,137 30,800	134,274 61,600
36	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Foaie de otel 5mm 300x300. 2un) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg	7,200	32,559 0,000	234,422 0,000

1	2	3	4	5	6	7
37	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,007	225,571 187,000	1,579 1,309
38	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme	t	0,007	463,143 319,000	3,242 2,233
39	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,007	533,571 297,000	3,735 2,079
40	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (труба гофрированная d50)	100 m	0,060	9 708,567 2 648,800	582,514 158,928
41	pret	Труба гофрированная d50мм	m	6,000	16,000 0,000	96,000 0,000
Total Blansament 2buc						10 138,398
Inclusiv salariu						2 032,954
		1.4. Restabilirea terenului				
42	Dl118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом) .21m2	m3	6,300	18,568 11,012	116,977 69,377
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,300	506,030 76,230	3 187,989 480,249
44	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Укладка песка)	m3	0,120	481,383 69,300	57,766 8,316
45	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание дорог)	100 m3	0,009	55,556 0,000	0,500 0,000
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале)	100 m3	0,009	247,889 25,667	2,231 0,231

1	2	3	4	5	6	7
Total Restabilirea terenului						3 365,463
Inclusiv salariu						558,173
		1.5. Земляные работы				
47	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,160	1 025,000 0,000	164,000 0,000
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu .	m3	0,480	158,652 158,652	76,153 76,153
49	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Песчаная подушка под трубопроводы)	m3	0,120	405,592 46,842	48,671 5,621
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка мягким грунтом вручную)	m3	3,190	23,872 23,872	76,153 76,153
51	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm. (Обратная засыпка механ.)	100 m3	0,130	546,154 0,000	71,000 0,000
52	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)	100 m3	0,130	1 126,246 679,377	146,412 88,319
53	TsD03C1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,033	242,424 0,000	8,000 0,000
54	Pretul firmei	Raport topographic penru retele	buc	1,000	20 000,000 0,000	20 000,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Земляные работы						20 590,389
Inclusiv salariu						246,246
		Cheltuieli directe	lei			37 925,430
		Asigurari sociale	24,00 %			864,846
		Total	100,00 +			38 790,276
		Transportarea materialelor	8,00 %			2 586,338
		Total	100,00 +			41 376,614
		Cheltuieli de semifabricat si depozitie	1,00 %			323,292
		Total	100,00 +			41 699,906
		Cheltuieli de regie	10,00 %			4 169,991
		Total	100,00 +			45 869,897
		Beneficiu de deviz	6,00 %			2 752,194
Total Lucrari de constructie						48 622,091
Inclusiv salariu						3 603,523
		2. Lucrari de montare				
55	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm (Contor G 4,0 T)	buc	1,000	486,637 454,300	486,637 454,300
56	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	197,210 154,000	197,210 154,000
		Cheltuieli directe	lei			683,847
		Asigurari sociale	24,00 %			145,992
		Total	100,00 +			829,839
		Cheltuieli de transport	8,00 %			6,044
		Total	100,00 +			835,883
		Cheltuieli de semifabricat si depozitie	1,00 %			0,755
		Total	100,00 +			836,638
		Cheltuieli de regie	50,00 %			304,150
		Total	100,00 +			1 140,788
		Beneficiu de deviz	6,00 %			68,448
Total Lucrari de montare						1 209,236
Inclusiv salariu						608,300
		3. Valoarea utilajului				
57	Pretul firmei	Contor G 4,0 T	buc	1,000	770,000 0,000	770,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
58	Pretul firmei	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	187,000 0,000	187,000 0,000
Cheltuieli directe			lei		957,000	
Cheltuieli de depozitare			1,00 %		9,570	
Total Valoarea utilajului						966,570
Inclusiv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei		50 797,93	
TVA			20,00 %		10 159,59	

Total deviz:
Inclusiv salariu

60 957,52
4 211,83

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)